

# ALUMINIJUM HIDROKSID – SUVI

## HYDRAL 55 P

**ATH** se dobija kao rezultat razlaganja aluminatnog rastvora u toku Bayerovog procesa proizvodnje glinice i ima širok spektar primjene u različitim industrijama zbog svoje svestranosti.

### TEHNIČKI PODACI

Karakteristike	Hemijske karakteristike		
	jedinica	Tipična vrijednost	Garantovana vrijednost
Al(OH) <sub>3</sub>	%	99,5 – 99,8	99,5 min
SiO <sub>2</sub>	%	0,003 – 0,007	0,009 max
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	%	0,006 – 0,010	0,012 max
Na <sub>2</sub> O	%	0,04 – 0,08	0,10 max
CaO	%	0,008 – 0,010	0,015 max
ZnO	%	0,010 – 0,014	0,015 max
Karakteristike	Fizičke karakteristike		
	jedinica	Tipična vrijednost	Garantovana vrijednost
Sadržaj vlage (105° C)	%	0,1 – 0,2	0,3 max
Gubitak žarenjem (1000° C)	%	34,0 – 34,5	35,0 max
D50	µm	40 – 65	70 max
Nasipna gustina	kg/m <sup>3</sup>	950 – 1050	1100 max

Navedene vrijednosti su određene mjernim metodama i instrumentima kompanije Alumina doo Zvornik

### PRIMJENA

Za keramičku industriju, vatrostalne materijale, industriju cementa, industriju stakla, punila u različitim područjima itd.

### PAKOVANJE

Nudimo različite vrste pakovanja, u zavisnosti od vaših potreba:

Vrste pakovanja	Rinfuza (t)	Velike vreće (kg)		Male vreće (kg)	
Logističke jedinice	Silos kamion	Po paleti	Velike vreće – različite vrste	Po paleti	Male vreće – različite vrste
Masa po logističkoj jedinici	25	1000, 1200		1000	25

Specifična vrsta pakovanja se mogu ponuditi na zahtjev.

### LOGISTIKA

Kako bismo zadovoljili vaše zahtjeve u pogledu isporuke, nudimo različita logistička rešenja. Naša osnovna ponuda u pogledu TRANSPORTA je:

Vrsta prevoza	Drumski transport	Željeznički transport
Pakovanje	U rinfuzi ili u vrećama na paleti.	U rinfuzi ili u vrećama na paleti.

Druga vrsta isporuke na zahtjev.



**alumina**

Alumina doo  
Karakaj b.b • 75400 Zvornik  
RS - Bosna i Hercegovina

+387 56 260 970  
+387 56 260 435  
+387 56 260 726

email: sec@birac.ba  
www.aluminazv.ba  
f Alumina doo Zvornik

